INDICAÇÃO

121/2025

O Vereador que a presente subscreve, depois de observar as normas regimentais, **INDICA** ao Excelentíssimo Senhor Chefe do Poder Executivo Municipal, através do órgão competente da Administração pública, a CONSTRUÇÃO E UMA USINA SOLAR.

Justificativa:

A usina solar, também conhecida como parque solar, é um sistema fotovoltaico de grande porte, desenvolvido para a produção e distribuição de energia elétrica.

A principal vantagem da utilização de usinas solares é o fato de que elas produzem energia totalmente renovável e lima, mas existem muitos outros benefícios, desde ajudar o planeta a se tornar mais sustentável até auxiliar na diminuição de custos com a conta de luz.

Por possuírem uma fonte de energia renovável, as usinas de energia solar não emitem gases poluentes, visto que sua produção ocorre de forma limpa e sustentável. Portanto, ela não gera impactos ao meio ambiente e tampouco emite gases de efeito estufa na atmosfera, diminuindo o nível de poluição causada por outras fontes de energia.

Assim, como os sistemas fotovoltaicos em casas, estabelecimentos comerciais e indústrias, as usinas também possuem uma longa vida útil, com mais de 25 anos de funcionamento. Além disso, há diversas vantagens em sua aquisição, como instalação simples e necessidade mínima de manutenção.

Utilizando os materiais ideias e tendo realizado o projeto fotovoltaico com uma equipe de qualidade, a usina solar pode ocupar uma pequena área de instalação de instalação. Sendo assim, é possível produzir energia solar de forma simples, sendo necessária apenas uma estrutura de telhado, na maioria dos casos ou uma área aberta.

Gabinete do Vereador Edson Chiquini da Silva
Palácio do Legislativo Natálio Salvador Antunes
Rodovia Christino José da Silva Júnior, s/n. Virgem Santa
Macaé-RJ. CEP: 27.948-010
Telefone/Fax (022) 2772-4681
E-mail: edsonchiquini@cmmacae.rj.gov.br

Com a Geração Distribuída, é possível gerar energia solar no próprio local de consumo ou em uma área próxima à usina, desde que as regras quanto À capacidade instalada e eficiência energética sejam seguidas.

A construção dessa usina, colocaria Macaé na vanguarda da produção de energia solar e abasteceria todas as suas unidades, gerando ainda economia a médio e longo prazo para os cofres do município.

Sala das Sessões, 15 de abril de 2025.

EDSON CHIQUINI DA SILVA:00619147709

Assinado de forma digital por EDSON CHIQUINI DA SILVA:00619147709
Dados: 2025.04.16 14:01:18 -03'00'

Edson Chiquini
Verador Autor

Gabinete do Vereador Edson Chiquini da Silva
Palácio do Legislativo Natálio Salvador Antunes
Rodovia Christino José da Silva Júnior, s/n. Virgem Santa
Macaé-RJ. CEP: 27.948-010
Telefone/Fax (022) 2772-4681
E-mail: edsonchiquini@cmmacae.rj.gov.br